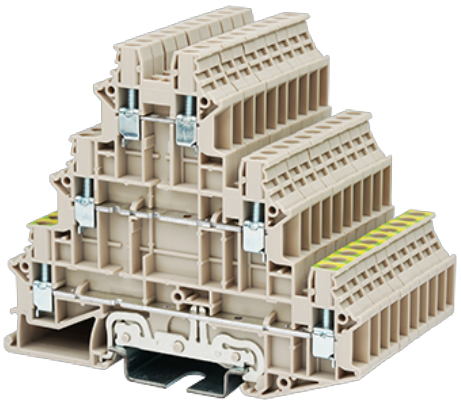
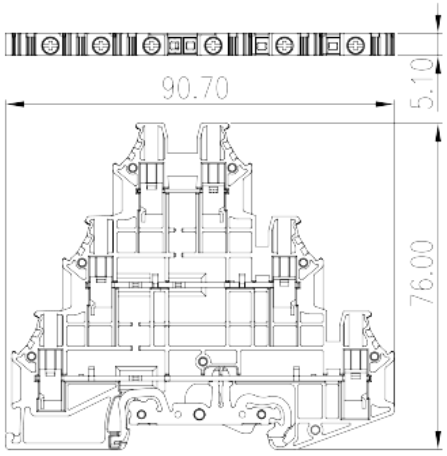
DK2.5N-3L-L3PE

Morsettiere per guida DIN > Collegamento con morsetto a vite

Date:2026-11-08





The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design. The final product is made according to engineering drawing.

Descrizione del prodotto

M2.5, 600V, 20A

Informazioni generali

Descrizione breve	Three level Feed-Through Terminal Block, Screw Connection
Categoria	Three level Feed-Through Terminal Block
Colore	Beige (default)
Metodo di connessione	Screw Connection
Lunghezza (mm)	90.7
Larghezza (mm)	5.1
Altezza (mm)	76
Livelli	Three level
Punti di connessione	6

Informazioni sul materiale

Materiale isolante	PA
Gruppo di materiale isolante	I
Grado di estinguenza, secondo UL94	V0
Resistenza di isolamento	≧500MΩ at DC 500V

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Informazioni sul materiale

Tensione nominale (V)	1000
Corrente nominale (A)	24
Tensione nominale (III/3)(V)	1000
Tensione d'impulso nominale (III/3)(KV)	8
Sezione del cavo solido. min (mm²)	0.34
Sezione del cavo solido. max (mm²)	4
Sezione del cavo intrecciato. min (mm²)	0.34
Sezione del cavo intrecciato. max (mm²)	2.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm²)	0.5
Sezione del cavo flessibile con max puntalino senza guaina (mm²)	2.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino con guaina (mm²)	0.5
Sezione del cavo flessibile con max puntalino con guaina (mm²)	2.5
2 cavi solidi con identica sezione, min (mm²)	0.34
2 cavi solidi con identica sezione, max (mm²)	1.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, min (mm²)	0.5
2 cavi intrecciati con identica sezione, max (mm²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino senza guaina (mm²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino senza guaina (mm²)	1.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con min puntalino con guaina (mm²)	0.5
2 cavi flessibili con identica sezione, con max puntalino con guaina (mm²)	1.5
Filettatura	M2.5
Taglia del cacciavite Philips (croce/stella)	0.6x3.5
Coppia di serraggio raccomandata. min. (N.m)	0.4
Coppia di serraggio raccomandata. max (N.m)	0.5
Fabbisogno della copertura laterale	YES
Connessione di terra	YES

Dati di connessione - UL

Tensione nominale (UL/CUL gruppo B)(V)	600

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Corrente nominale (UL/CUL gruppo B)(A)	20 (Upper Levels)
Tensione nominale (UL/CUL gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo C)(A)	20 (Upper Levels)
Tensione nominale (UL/CUL gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (UL/CUL gruppo D)(A)	5 (Upper Levels)
Min. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	22
Max. cavo solido AWG acc. to UL/CUL	12
Min. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	22
Max. cavo intrecciato AWG acc. to UL/CUL	12

Ambiente & sicurezza

Protezione del dorso della mano (YES or NO)	YES
Protezione delle dita (YES or NO)	YES
Temperatura di lavoro. max (°C)	120
Temperatura di lavoro. min (°C)	-40

Omologazioni UL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	22~12
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	20
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	22~12
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	20
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	22~12
Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

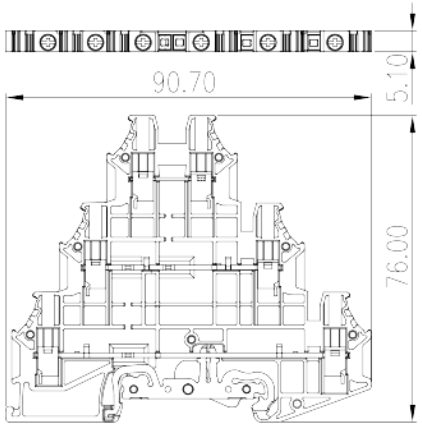
Omologazioni CUL

Range di cavi (gruppo B)(AWG)	22~12
Tensione nominale (gruppo B)(V)	600
Corrente nominale (gruppo B)(A)	20
Range di cavi (gruppo C)(AWG)	22~12
Tensione nominale (gruppo C)(V)	600
Corrente nominale (gruppo C)(A)	20
Range di cavi (gruppo D)(AWG)	22~12

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Tensione nominale (gruppo D)(V)	600
Corrente nominale (gruppo D)(A)	5

Disegni



Approvazioni

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED